|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  **УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | | |
| **Проектирование технологической оснастки** | | |
| Уровень образования | бакалавриат | |
| Направление подготовки | 29.03.05 | Конструирование изделий легкой промышленности |
| Направленность (профиль) | Художественное моделирование и цифровое проектирование изделий из кожи | |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года | |
| Форма(-ы) обучения | очная | |

* + - 1. Учебная дисциплина «Проектирование технологической оснастки» изучается в шестом семестре.
      2. Курсовая работа/курсовой проект – не предусмотрены.

## Форма промежуточной аттестации: экзамен

## Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Проектирование технологической оснастки» к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

* + - 1. Целями изучения дисциплины «Проектирование технологической оснастки» является:
    - изучение методологических основ разработки рациональной внутренней формы обуви в зависимости от назначения, применяемой технологии изготовления и др.;
    - формирование профессиональных знаний в области проектирования и изготовления обувных колодок и пресс-форм;
    - изучение методик геометрического моделирования колодок, закономерностей градирования и порядка контроля размерных параметров колодок на соответствие ГОСТ.
    - формирование у обучающихся навыков проектирования формующей оснастки для изготовления каркасных деталей обуви, а также проектирование пресс-форм для изготовления деталей низа;
    - формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
    - формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.
      1. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора**  **достижения компетенции** | **Планируемые результаты обучения**  **по дисциплине** |
| --- | --- | --- |
| ПК-2  Способен применять комплексные знания и системное понимание методов, приемов и технологий в проектировании и производстве обуви и кожгалантерейных изделий и анализировать информацию,  полученную на различных этапах производства | ИД-ПК-2.3  Осуществление сравнительного анализа и применение комплексных знаний при осознанном выборе методов, приемов и технологий в проектировании и производстве обуви и кожгалантерейных изделий | - демонстрирует способность осознанно выбирать методы, приемы и технологии проектирования технологической оснастки обувного производства ;  - анализирует с привлечением цифровых и информационных технологий информацию, полученную на различных этапах производства изделий из кожи;  - демонстрирует способность применять комплексные знания и системное понимание методов, приемов и технологий в проектировании технологической оснастки производства обуви и кожгалантерейных изделий; |
| ПК-3  Способен обоснованно выбирать и эффективно использовать методы конструирования и мо-делирования обуви и кожгалантерейных изделий, в том числе с применением цифровых и информационных технологий | ИД-ПК-3.5  Понимание принципов и методов технологической последовательности изготовления обувных и кожгалантерейных изделий, общих характеристик оборудования и приспособлений, использующихся в конкретном производстве | - демонстрирует понимание принципов и методов технологической последовательности изготовления обувных и кожгалантерейных изделий;  - использует методы конструирования и моделирования изделий из кожи с применением цифровых и информационных технологий;  - анализирует общие характеристики оборудования и технологической оснастки, использующихся в конкретном производстве;  - демонстрирует навыки использования цифровых технологий, программных средств при проектировании технологической оснастки производства обувных и кожгалантерейных изделий. |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения – | **4** | **з.е.** | **144** | **час.** |